

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Dimensi dari elemen struktur yang didapatkan :
 - Balok
 - 350 mm x 400 mm
 - 250 mm x 400 mm
 - 200 mm x 300 mm
 - Kolom : 400 mm x 500 mm
 - Pelat : 130 mm
 - Dinding Geser : 300 mm
2. Pondasi yang digunakan adalah pondasi tiang pancang berdiameter 40 cm dengan kedalaman 10 meter.
3. Tumpuan antara Balok dengan kolom adalah sejauh 75 mm, sedangkan tumpuan antara pelat dengan balok, yaitu 50 mm.
4. Rancangan Anggaran biaya yang didapatkan yaitu senilai *Sebelas Miliar Dua Ratus Lima Puluh Dua Juta Tiga Ratus Tujuh Puluh Ribu Rupiah.*

5.2 Saran

1. Diharapkan adanya peraturan SNI Beton Pracetak yang lebih jelas dan mudah dimengerti, khususnya membahas sambungan beton pracetak.
2. Diharapkan nantinya ada penelitian selanjutnya yang melakukan pengujian eksperimental untuk sambungan beton Pracetak.